

Karta produktu:

## Puszka instalacyjna DE 9325 Z z zaciskami 88x88x50mm hermetyczna IP55 szara HENSEL

HENSEL



|                        |               |
|------------------------|---------------|
| <b>Producent:</b>      | HENSEL        |
| <b>Symbol:</b>         | 71.0615       |
| <b>Kod producenta:</b> | DE 9325 Z     |
| <b>Kod EAN:</b>        | 4012591606611 |

### Opis produktu

## Puszka instalacyjna natynkowa z zaciskami śrubowymi 88x88x50mm hermetyczna IP55 szara

### HENSEL DE 9325 Z

**Puszka instalacyjna natynkowa HENSEL** o wymiarach **88x88x50 mm** to hermetyczna obudowa, zapewniająca wysoki stopień ochrony **IP55**, co gwarantuje jej odporność na pył i wodę, idealną do wymagających warunków instalacyjnych.

Produkt wyróżnia się obecnością zacisków śrubowych, zintegrowanymi dławnicami membranowymi oraz dwoma wspornikami do mocowania kabli, co zwiększa bezpieczeństwo i wygodę użytkowania.

Dodatkową korzyścią jest brak halogenu oraz odporność na temperatury do +40°C, co czyni ją niezawodnym rozwiązaniem zarówno w instalacjach **wewnętrznych, jak i osłoniętych instalacjach zewnętrznych.**



### Najważniejsze funkcje:

- **Z zaciskami śrubowymi**
- **5 biegunów**, dla każdego bieguna 6 x 1,5 mm<sup>2</sup> sol, 4 x 2,5 mm<sup>2</sup> sol, 3 x 4 mm<sup>2</sup> sol
- **11 zintegrowanych dławnic membranowych** (zakres uszczelniania Ø 6-16 mm)
- Ze **zintegrowaną dławnicą membranową** w spodzie puszki (zakres uszczelniania Ø 6-16 mm)
- Z dwoma **wspornikami** do mocowania kabli, dla opasek





- kablowych o szerokości do 6,5 mm
- Stopień ochrony = **IP 55**

### Dane techniczne:

- Producent: **Hensel**
- Typ: **Puszka natynkowa**
- Napięcie znamionowe izolacji:  $U_i = 690 \text{ V a.c./d.c.}$
- Materiał: **PP (polipropylen)**
- Stopień ochrony: **IP 55**
- Szerokość: **88 mm**
- Wysokość: **88 mm**
- Głębokość: **50 mm**
- Masa: **0,12 kg**
- Moment dokręcania zacisku: **1,2Nm**
- Według normy: **IEC 60670-22**
- Stopień szczelności: **IP55**
- Kolor: **szary, RAL7035**
- Zaciski: **śrubowe**
- VDE: **nie**



### Stopień ochrony IP55 (EN60529)

**System IP** oznacza stopień ochrony zapewnianej przez obudowy przed dostępem do części niebezpiecznych, wnikaniem obcych ciał stałych, wnikaniem wody oraz system podawania dodatkowych informacji związanych z taką ochroną.

**Produkt posiada następujące właściwości:**

- ochrona przed dostępem do części niebezpiecznych drutem
- ochrona przed pyłemochrona przed strugą wody (12,5 l/min) laną na obudowę z dowolnej strony



### O producencie:

Firma **HENSEL**, z ponad 90-letnim doświadczeniem na rynku, jest globalnym, rodzinnym przedsiębiorstwem specjalizującym się w bezpiecznej **dystrybucji energii elektrycznej w przemyśle, handlu i infrastrukturze.**

Zatrudniając blisko 1000 pracowników i posiadając 13 spółek zależnych na świecie, **HENSEL** aktywnie wspiera transformację energetyczną, oferując innowacyjne rozwiązania dla fotowoltaiki i e-mobilności.

Produkty firmy, które spełniają rygorystyczne normy jakości, są dedykowane instalacjom elektrycznym w trudnych warunkach,

# HENSEL

a wszystkie zakłady produkcyjne spełniają wymagania normy  
**DIN EN ISO 9001-2015.**

## Szczegółowa specyfikacja techniczna:

### Zakres zastosowań:

- Nadaje się do pomieszczeń oraz osłoniętych instalacji zewnętrznych.

### Temperatura otoczenia:

- Wartość maksymalna: +40 °C
- Wartość minimalna: -25 °C,
- Wartość średnia na 24 godziny: +35°C

### Względna wilgotność powietrza:

- 50% przy 40°C krótkotrwale
- 100% przy 25°C

### Ochrona pożarowa przy błędach wewnętrznych:

- Wymagania zgodne z przepisami i normami dla urządzeń elektrycznych.
- Wymagania minimalne: Próba rozżarzonego drutu według IEC 60695-2-11:650°C dla obudów i dławnic; 850°C dla części przewodzących prąd

### Palność:

- Próba rozżarzonego drutu IEC 60695-2-11: 750 °C
- UL Subject 94: V-2
- Trudnopalne, samogasnące.

### Stopień ochrony przed mechanicznymi udarami:

- IK07 (2 Joule)

### Wydzielanie toksyn:

- Bezhalogenowe, zgodne z normą IEC 60754-2 dotyczącą kontroli kabli i przewodów izolowanych (korozyjność gazów pożarowych).
- Bezsilikonowe.

## Specyfikacja

|                     |              |
|---------------------|--------------|
| <b>Kolor</b>        | szary        |
| <b>Model</b>        | 71.0615      |
| <b>Wymiary [mm]</b> | 88 x 88 x 50 |